
اطلاعات و سوابق شخصی (curriculum vitae)



نام و نام خانوادگی: علی صالحی سهیل آبادی
Ali salehi sahlabadi

آدرس: محل کار: تهران - ولنجک - میدان شهید شهبازی - بلوار دانشجو - دانشکده بهداشت -

گروه بهداشت حرفه ای

asalehi529@gmail.com و asalehi529@sbm.ac.ir

آدرس الکترونیک

سوابق تحصیلی

- فارغ التحصیل رتبه ۱ کاردانی بهداشت حرفه ای دانشگاه علوم پزشکی اهواز (۱۳۸۱)
- فارغ التحصیل رتبه ۱ کارشناسی بهداشت حرفه ای از دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی تهران (۱۳۸۳)
- ورودی کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای دانشگاه علوم پزشکی تهران با رتبه ۱ کشوری (۱۳۸۴)
- فارغ التحصیل رتبه ۱ کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای از دانشگاه علوم پزشکی تهران (۱۳۸۷)
- ورودی دکتری (Ph.D.) بهداشت حرفه ای دانشگاه علوم پزشکی تهران (۱۳۸۹)
- فارغ التحصیل دکتری (Ph.D.) بهداشت حرفه ای دانشگاه علوم پزشکی تهران (۱۳۹۴)

سوابق پژوهشی، مقالات و همایش ها

- **Comparison and Agreement between WERA, QEC, and ART Methods in Evaluating Drivers' Musculoskeletal Disorders Risk, The Physical Treatments Journal 2026, 16(1): 83-94**
 - **Investigation of the association between ergonomic conditions of nursing workstations and the risk of musculoskeletal disorders among nurses: a case study in selected hospitals of Shahid Beheshti University of medical sciences, BMC Nursing, Volume 24, article number 1504, (2025)**
 - **Predictive power of the HEMPA risk assessment method for musculoskeletal disorders in nurses and caregivers: insights and implications, BMC Nursing, Volume 24, article number 811, (2025)**
 - **Development of a Software to Drowsiness Detection for Drivers Using Image Processing and Neural Networks, Iran J Public Health. 2025 Sep;54(9):2024-2034.**
 - **Studying the Effects of Ergonomic Interventions on Cervical and Lumbar Spine Pain in Dentists, Iranian Rehabilitation Journal 2025, 23(3): 287-296 .**
-

-
- **Impact of Digital Device Use on Vision Syndrome and Sleep Quality Among Iranian University Staffy, The Physical Treatments Journal 2025, 15(4): 289-306.**
 - **The influence of educational intervention, according to ergonomic principles on neck and shoulder disability and pain indices relevant to smartphones, among students, Journal of Education and Health Promotion, 14(1):503, November 2025.**
 - **Explanation of challenges to health tourism development from the perspective of managers: A qualitative study, Journal of Education and Health Promotion, 14(1):283, July 2025.**
 - **Association of backpacks carriage manner (BCM) and musculoskeletal symptoms among students facilitating health promotion: Ergonomics design-based qualitative content analysis study, Journal of Education and Health Promotion, 14(1):372, September 2025.**
 - **Examining the impact of occupational stress and shift work schedules on the cognitive functions among firefighters in normal condition, WORK: A Journal of Prevention, Assessment & Rehabilitation, February 26, 2025**
 - **Behavioral analysis and evolution of coronavirus encountering in Iranians' from common beliefs to people's performance, Journal of Education and Health Promotion, 14(1):144, April 2025.**
 - **Survey on the relationship between stress and cardiovascular health among office employees at a university hospital in Iran, International Journal of Occupational Safety and Ergonomics, Volume 31, 2025 - Issue 4**
 - **The role of virtual training workshops based on the ISO 10015 standard in increasing the health and safety students' knowledge, Journal of Education and Health Promotion, 14(1):90, February 2025.**
 - **Analysis of the Impact of Mental Workload on Safety Behavior of Workers in the Iron and Steel Industry with Emphasis on the Mediating Role of Occupational Burnout: A Case Study, Iran Occupational Health,2025.**
 - **Investigating the Relationship between Safety Climate, Occupational Stress, Occupational Fatigue, and Self-Esteem among Employees of a Military Industrial Unit, Journal of Military Medicine 2025, Volume 27, Issue 3.**
 - **Impact of Global Climate-Change on Ecology of Anopheles Mosquitoes: A Systematic Review, Iran J Public Health. 2025 Mar;54(3):542–553.**
 - **Application of artificial intelligence in triage in emergencies and disasters: a systematic review, BMC Public Health (2024) 24:3203**
 - **Evaluation of health risk experienced by urban taxi drivers to whole-body vibration**
-

-
- and multiple shocks, *Noise & Vibration Worldwide*, May 24, 2024
- **Impact of Climate Change on Public Health in Iran: A Systematic Review, *Health in Emergencies and Disasters Quarterly* 10 (1), 3-20,2024**
 - **Investigating the Association of Mental Workload, Occupational Fatigue and Job Stress in Emergency Nurses in Iran. *Health in Emergencies and Disasters Quarterly* 9(4):295-302,2024**
 - **Investigating the relationship between subjective and interpretive drowsiness with lane departure in simulator driving *Health in Emergencies and Disasters Quarterly* 9(4):255-264,2024**
 - **Neck Pain Severity and Work Ability Index: A Study of Tehran Dental Students *Iranian Rehabilitation Journal* 22(2): 265-276,2024**
 - **Developing a Questionnaire to Investigate Monthly Human Errors among Railway Traffic Control Room Employees. *Iranian Rehabilitation Journal* 22 (3):469-484,2024**
 - **Implementation and evaluation of the impact of virtual workshops of voluntary educational assistance among occupational health and safety students: Case study, Ardabil, Iran. *Journal of Education and Health Promotion* 13(1):393, 2024**
 - **Examining the Concordance between ART and ERIN Methods in the Assessment of Musculoskeletal Disorders in Dental Students of Shahid Beheshti University of Medical Sciences. *The Open Dentistry Journal* 18(1),2024**
 - **Symptoms and Diseases Related to Occupational Health Caused by Climate Change: A Systematic Literature Review. *Iranian biomedical journal* 28(7), 2024**
 - **Investigating the Usability and Comfort of Safety Harness in Construction Projects: The Reasons for Non-Use among Iranian Workers. *Journal of Health & Safety at Work* 14(3),2024**
 - **Musculoskeletal Disorders and Related Risk Factors in Iranian Military Personnel: A Systematic Review and Meta-Analysis. *Iranian Journal of Public Health* 53(11),2024**
 - **Design and psychometric analysis of the safety harness usability and comfort assessment tool (SH UCAT),*heliyon*, Volume 9, Issue 2, February 2023, e13524.**
 - **The effects of personal protective equipment on heart rate, oxygen consumption and body temperature of firefighters: A systematic review, *Work*, 2023;76(1):95-107. doi: 10.3233/WOR-220121.**
 - **Semi-quantitative risk assessment for workers exposed to occupational harmful agents in an oilfield in Iran, *Work*, 2023;76(1):147-157. doi: 10.3233/WOR-220077.**
-

-
- **Safety culture and perception of warning signs of chemical hazards among hospital cleaning workers: a cross-sectional study, BMC Public Health, 04 May 2023**
 - **Workplace Risk Factors Assessment in North-Azadegan Oil Field Based on Harmful Agents Risk Priority Index (HARPI), Iranian Journal of Public Health, Vol 52 No 10 (2023)**
 - **Operation and Maintenance (O&M) Risks Management Based on the Hazard and Effect Management Index (HEMI) in an Oilfield, Journal of Chemical Health Risks, (2023) 13(0)**
 - **Relationship between Demographic and Employment Parameters with Job Stress Among Employees of an Oil Field in Western Iran, Vol. 21 No. 1 (2023): Spektrum Industri - April 2023**
 - **Removal of cadmium from aqueous solution using nano Prosopis cineraria leaf ash (NPCLA), Environmental Health Engineering and Management · April 2023**
 - **Experimental investigation of hydrogen sulfide adsorption from drilling fluid wastes by functionalized carbon nanotubes, International Journal of Environmental Health Engineering, August 2023 - Volume 12 - Issue 5**
 - **The effect of sleep quality on the probability of human error of staff of railway traffic control rooms. Iran Occupational Health 20(1):194-212, 2023.**
 - **Determining the relationship between cognitive performance and LED lamp color temperature and personality type in students. International Journal of Industrial Engineering & Production Research December 2023 Vol. 34, No. 4: 1-15.**
 - **The Effects of Heat Stress on Bakery Workers: A Systematic Review. Iranian journal of public health 52(12), 2023.**
 - **Identification and classification of factors affecting the non-use of safety harness at height among construction workers in Tehran. PLoS one, November 30, 2023**

<https://doi.org/10.1371/journal.pone.0287906>.

- **Investigation of musculoskeletal disorders prevalence and the correlation of Visual Analog Scale with McGill Pain Questionnaire in dental students of Tehran universities. Occupational Medicine, Vol. 15, No.4, Winter2023.**
 - **The Effect of Computer Vision Syndrome on Sleep Quality in Users of Digital Displays: A Systematic Review. Journal of Occupational Health and Epidemiology 12(4): 278-288,2023**
 - **Study of the effect of simultaneous exposure to noise and heat stress on the activity level of biceps and flexor muscles, Iran Occupational Health. 2022 (01 Apr);19: 7**
 - **Effectiveness of Training Program in Manual Material Handling: A Health**
-

-
- Promotion Approach. Journal of Education and Health Promotion (JEHP). 2022 Mar 23. doi: 10.4103/jehp.jehp_492_21**
- **Study of suicidal thoughts and intentions with regard to job stress among Female medical students living in dormitory with a mental health promotion approach. Journal of Education and Health Promotion (JEHP). April 2022 DOI: 10.4103/jehp.jehp_1425_21**
 - **Investigating the Prevalence of COVID-19 Among the Armed Forces and Its Impact on Their Mental Health: Systematic Review. Journal of Military Medicine,2022, Volume 24, Issue 2,Pages: 1086-1095**
 - **Investigation of occupational fatigue and safety climate among nurses using the structural equation mode, Work 72 (2022) 1129–1139**
 - **Effectiveness of educational intervention on reducing oxidative stress caused by occupational stress in nurses: A health promotion approach, Journal of Education and Health Promotion (JEHP), 2022, 11:273. DOI: 10.4103/jehp.jehp_1425_21.**
 - **Relationship between the status of occupational health management and job satisfaction among farmers: A health promotion approach, Journal of Education and Health Promotion (JEHP), 2022, 11:390, DOI: 10.4103/jehp.jehp_1037_21.**
 - **Cancer and Noncancer Risk Assessment for Workers Exposed to the Chemical Pollutants in Ahvaz Gas Stations, Iran, Int J Env Health Eng 2022, 11:19.**
 - **Investigating the Probability of Human Error in Iranian Industrial Control Rooms: A Systematic Review, International Journal of Occupational Hygiene, Vol 14 No 1 (2022).**
 - **Applying the HEART Technique to Identify and Assess the Human Error in the Central Railway Traffic Control Room, J Health Saf Work 2022, 12(3): 595-616.**
 - **Psychological Effects of the Outbreak of COVID-19 on the Mental Health of Healthcare Workers in Iran, Iranian Rehabilitation Journal 2022, 20(3): 379-386.**
 - **Investigating the Relationship between Noise Exposure and the Level of Some Reproductive Hormones in Men Working in Power Plants, Journal of Military Medicine 2022, Volume 24, Issue 7 Pages: 1462 -1473.**
 - **The Effect of Mental Workload on Job Performance with the Mediating Role of Job Stress. Journal of Occupational Hygiene Engineering 9(1), 2022.**
 - **A systematic review on the climate and ecosystem change associated with the COVID-19 epidemic: global challenges.Avicenna Journal of Environmental Health Engineering 9(2): 117-123, 2022.**
 - **Noise Control Measures Prioritization and Job Groups Identification Exposed to**
-

-
- Hearing Impairments to Implement a Hearing Conservation Program in the Azar Oil Field. *Journal of Safety Promotion and Injury Prevention* 10(2): 176-187, 2022
- The Prevalence of Musculoskeletal Disorders among Miners around the World: A Systematic Review and Meta-Analysis. *Iran J Public Health*, Vol. 50, No.4, Apr 2021, pp.676-688
 - Association of safety climate and chronic multidimensional occupational fatigue in nurses of Shahrekord hospitals, *Trends in Med Sci*. 2021;1(3):e119453.
 - Prioritizing and providing sound pollution control strategies at the CPF of North Azadegan Oilfield Project, *Sound & Vibration journal*. , 2021, vol.55, no.4, DOI: 10.32604/sv.2021.016662
 - Investigation the Effect of Job Stress on Oxidative Stress in Nurses of Selected Hospitals in Sanandaj, *Journal of Military Medicine*, 2021, Volume 23, Issue 5, Pages: 414-423
 - Relationship between the prevalence of musculoskeletal disorders and postural status and ergonomic risk factors in the workplace, *Koomesh* -Volume 23, Issue 4 (July and August 2021), 494-501
 - Evaluation of Compressive and Shear Forces Exerted on the Lower Back in Manual Load Handling Tasks in Young Workers of Selected Block Maker Using 3DSSPP. *International Journal of Occupational Hygiene*, Vol. 13, No. 1, 2021.
 - Prevalence of Musculoskeletal Disorders and Occupational Stress among Workers of an Engineering Company in Iran during the Covid-19 Pandemic, 2021: A Cross-Sectional Study, *JOHE* 2021, 10(3): 183-192
 - Psychometrics of Questionnaires Designed for the Evaluation of Safety Levels and Safety Culture Case Study: Power Plant Generator Manufacturing Company. *International Journal of Occupational Hygiene* 13(4): 337-346, 2021
 - Relationship between exposure to Extremely Low-Frequency (ELF) magnetic field and the level of some reproductive hormones among power plant workers. *J Occup Health*. 2020; 62:e12173. DOI: 10.1002/1348-9585.12173
 - Evaluation of the effect of heat stress on cognitive performance and physiological parameters of the students. *Iran Occupational Health*. 2020 (27 Dec); 17: 69.
 - Risk Assessment of Musculoskeletal Disorders in Hospital Personnel due to Patient Transfer by DINO and PTAI in Selected Hospitals Affiliated to Shahid Beheshti University of Medical Sciences, Tehran, Iran. *Journal of Military Medicine* , March 2020, Volume 22, Issue 3, Pages: 289-298
 - Ergonomic Evaluation of Office Staff by Rapid Office Strain Assessment Method
-

-
- and Its Relationship with the Prevalence of Musculoskeletal Disorders. *Journal of Health*, Vol. 11, No. 2, Summer 2020, Pages 223-234
- Investigating the Causes of Nursing Errors and Its Reduction Countermeasures in Recent Studies: A Review. *Iran J Ergon.* 2020; 8 (1) :74-88
 - Biological Monitoring of the Oncology Healthcare Staff Exposed to Cyclophosphamide in Two Hospitals in Tehran. *Int J Cancer Manag.* 2019 January; 12(1):e86537.
 - Evaluation of Occupational Exposure to Heat Stress and Physiological Responses of Workers in the Rolling Industry. *The Open Public Health Journal*, DOI: 10.2174/1874944501912010114, 2019, 12, 114-120
 - Determining the changes in electromyography indices when measuring maximum acceptable weight of lift in Iranian male students. *The Journal of Biomedical Physics and Engineering (JBPE)* 2018; 8(1)
 - Relationship between Lean Manufacturing and Ergonomics. Springer International Publishing AG 2018, DOI 10.1007/978-3-319-60474-9_15
 - Changes in back compressive force when measuring maximum acceptable weight of lift in Iranian male students. *Iranian Journal of Public Health*, Year: 2016, Volume: 45, Issue: 9, Pages: 1199-1207
 - Occupational stress and mental health among nurses in a medical intensive care unit of a general hospital in Bandar Abbas in 2013. *Electronic Physician*, Year: 2015, Volume: 7, Issue: 3, Pages: 1108-1113, DOI: 10.14661/2015.1108-1113.
 - Effects of box size, frequency of lifting, and height of lift on maximum acceptable weight of lift and heart rate for Iranian male university students. *Electronic Physician* August04, 2015, Volume: 7, Issue: 6
 - Evaluation of Ergonomic Problems of Mf285 Tractors. *Journal of Life Science and Biomedicine* 4(5): 421-423, 2014.

- بررسی و تعیین وضعیت انحنای ستون فقرات گردنی، پشتی و کمری و ارتباط آن با میزان شیوع اختلالات اسکلتی - عضلانی پشت در کارگران یک صنعت خودرو سازی در سال ۸۷، مجله علمی پژوهشی دانشکده بهداشت و انستیتو تحقیقات بهداشتی بهار ۱۳۸۸ (مستخرج از پایان نامه کارشناسی ارشد)
- ارزیابی خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی - عضلانی در یک شرکت صنعتی با استفاده از QEC و NERPA روش های و مقایسه نتایج آنها. مجله طب پیشگیری، سال سوم، شماره چهارم، زمستان ۱۳۹۵
- ارزیابی ریسک و تحلیل پیامد حریق و انفجار در یک مخزن وینیل کلراید با استفاده از نرم افزار PHAST. مجله ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها، دوره ۸، شماره ۴، زمستان ۱۳۹۹، صفحات ۲۰۸ تا ۲۱۸
- ارزیابی کاربردپذیری یک نرم افزار تحت وب و تعیین همبستگی آن با فاکتور خستگی و فرسودگی شغلی در کارکنان اداری یک مرکز بهداشت در شهر تهران. فصلنامه علمی تخصصی طب کار، دوره ۱۰، شماره ۴، زمستان

- بررسی شاخص توانایی انجام کار (WAI) و ارتباط آن با حداکثر اکسیژن مصرفی (VO2max) در بین کارکنان یک صنعت سیمان. فصلنامه علمی تخصصی طب کار، دوره ۱۲، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۹
- شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی در بین کارکنان اداری و خدماتی بیمارستانهای منتخب دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی و عوامل مرتبط با آن. مجله بهداشت و توسعه، سال نهم، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۹
- ارزیابی شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی در بین کارکنان درمانی بیمارستانهای منتخب دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی در سال ۱۳۹۷. مجله ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها، دوره ۷. شماره ۲. تابستان ۱۳۹۸، صفحات ۶۹ تا ۷۷
- مروری بر مطالعات ارزیابی حمل دستی بار با روش های مختلف در ایران از سال ۹۸. فصلنامه علمی تخصصی طب کار، دوره ۱۳، شماره ۱، بهار ۱۴۰۰
- ارزیابی ارگونومی پوسچر کارگران بسته بندی خرما به روش REBA. مهندسی زراعی (مجله علمی کشاورزی) جلد ۳۷ شماره ۱، تابستان ۱۳۹۳.
- مروری بر مدل های تعیین ظرفیت بلند کردن دستی بار. فصلنامه علمی ترویجی رسام، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۳
- تأثیر بار کاری ذهنی بر عملکرد شغلی با نقش میانجی استرس شغلی، مجله مهندسی بهداشت حرفه ای، دوره ۹: شماره ۱ بهار ۱۴۰۱ صفحات ۱۹-۲۸.

طرح های تحقیقاتی

- مجری طرح تحقیقاتی با عنوان بررسی اختلالات اسکلتی-عضلانی و ارزیابی پوسچر به روش RULA در آرایشگران شهرستان اهواز
- مجری طرح تحقیقاتی با عنوان بررسی و ارزیابی پوسچرهای کاری در بین کارگران تعمیرگاه مرکزی صنایع فولاد اهواز با استفاده از روش RULA و QEC
- مجری طرح تحقیقاتی ارزیابی شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی و حمل دستی بار به روش MAC در یک کارخانه چاپ در تهران و ارائه پیشنهادات کنترلی و مداخله آموزشی در این زمینه در سال ۱۳۹۶
- مجری طرح تحقیقاتی ارزیابی ریسک و بررسی شیوع اختلالات اسکلتی عضلانی کارکنان اداری وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی به روش روسا در سال ۱۳۹۶.
- مجری طرح تحقیقاتی ارزیابی ریسک اختلالات اسکلتی-عضلانی در بین کارکنان بیمارستان ها و مراکز بهداشتی و درمانی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (۱۳۹۶)
- مجری طرح تحقیقاتی ارزیابی اختلالات اسکلتی-عضلانی در بین کارکنان مراکز اداری و خدماتی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (۱۳۹۶)
- مجری طرح تحقیقاتی ارزیابی خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی-عضلانی ناشی از جابجایی بیمار در مشاغل پرستاری در بیمارستان های منتخب وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی به روش DINO و PTAI
- مجری طرح تحقیقاتی بررسی تاثیر استرس گرمایی بر پارامترهای عملکردی، فیزیولوژیک و بار کاری ذهنی دانشجویان
- مجری طرح تحقیقاتی بررسی اثر استرس شغلی بر استرس اکسیداتیو و عملکرد شغلی در پرستاران یکی از بیمارستان های منتخب شهرستان سنندج

- مجری طرح تحقیقاتی بررسی ارتباط بین مواجهه با میدان مغناطیسی فرکانس بسیار پایین (ELF) و سطح برخی هورمون‌های تولیدمثل مردان شاغل در نیروگاه های برق منتخب
- مجری طرح تحقیقاتی بررسی اثر مواجهه توأم با صدا و استرس گرمایی بر فعالیت ماهیچه ای در مردان
- مجری طرح تحقیقاتی بررسی شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی و عوامل موثر بر آن در کارگران معدن: یک مطالعه مرور نظام مند و متاآنالیز
- مجری طرح تحقیقاتی بررسی شیوع اختلالات اسکلتی عضلانی و ارتباط بین شدت درد گردن و شاخص توانایی انجام کار در دانشجویان دندانپزشکی دانشگاه های شهر تهران در سال ۱۳۹۹
- مجری طرح تحقیقاتی بررسی تاثیر مداخلات آموزشی و انجام ورزش بر درد فقرات گردنی دندانپزشکان درمانگاهها و کلینیک های تحت پوشش دانشگاههای علوم پزشکی شهر تهران
- مجری طرح تحقیقاتی بررسی اثر تمپوهای مختلف موسیقی بر بارکاری ذهنی و عملکرد شناختی تکلیف دو گانه به کمک نرم افزار یونیتی
- مجری طرح تحقیقاتی ارزیابی ریسک عوامل زیان آور محیط کار در میدان نفتی آزادگان شمالی بر اساس شاخص اولویت بندی ریسک عوامل زیان آور
- مجری طرح تحقیقاتی بررسی شیوع کووید ۱۹ و تاثیر آن بر سلامت ذهنی نیروهای مسلح : مرور نظام مند
- مجری طرح تحقیقاتی بررسی میزان تأثیر گذاری کیفیت خواب بر روی احتمال خطاهای انسانی در کارکنان اتاق‌های کنترل مرکزی قطار برون‌شهری
- مجری طرح تحقیقاتی بررسی میزان شیوع اختلالات اسکلتی عضلانی و استرس شغلی در بین کارکنان یک شرکت اداری در دوران پاندمی کووید ۱۹ در ایران: یک مطالعه مقطعی
- مجری طرح تحقیقاتی ارزیابی فرهنگ ایمنی و درک علائم هشدار دهنده خطرات مواد شیمیایی در بیمارستان‌های منتخب تابع دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی: یک مطالعه موردی در بین کارکنان خدمات نظامی
- مجری طرح تحقیقاتی تعیین سطح ریسک مواجهه با ارتعاش کل بدن با استفاده از استاندارد ISO 2631-1 در رانندگان تاکسی شهر تهران در سال ۱۴۰۱
- مجری طرح تحقیقاتی بررسی اثر مداخله برخی از پارامترهای محیطی بر عملکرد شناختی کارکنان اتاق کنترل مرکزی در یک میدان نفتی
- مجری طرح تحقیقاتی بررسی ارتباط بین سندرم بینایی کامپیوتر با وضعیت ارگونومیک و کیفیت خواب در کارکنان اداری یک مرکز دانشگاهی در سال ۱۴۰۱
- مجری طرح تحقیقاتی بررسی توانایی ابزار HEMPA برای پیش بینی شیوع اختلالات اسکلتی عضلانی : مطالعه مقطعی بر روی بهیاران و پرستاران
- مجری طرح تحقیقاتی بررسی میزان توافق و همبستگی بین دو روش ERIN و ART در ارزیابی اختلالات اسکلتی-عضلانی دانشجویان دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
- مجری طرح تحقیقاتی بررسی اثر مداخله آموزشی اصول ارگونومیک بر میزان شاخص‌های ناتوانی و درد گردن و شانه مرتبط با گوشی‌های هوشمند در میان دانشجویان
- مجری طرح تحقیقاتی بررسی ارتباط بین میزان استرس گرمایی با برخی پارامترهای فیزیولوژیک و تحلیل نقش آن‌ها بر شاخص قدرت تصمیم‌گیری دانشجویان

- مجری طرح تحقیقاتی بررسی تاثیر میانجی عوامل روانی - اجتماعی محیط نوبت کاری بر شاخص توانایی انجام کار و کیفیت زندگی پرسنل انتظامات بیمارستان های منتخب علوم پزشکی شهید بهشتی
- مجری طرح تحقیقاتی بررسی رابطه بین شیفت های کاری و شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی و خستگی ذهنی در پرستاران بیمارستان های منتخب خرم آباد در سال ۱۴۰۴
- مجری طرح تحقیقاتی مقایسه و بررسی پرسشنامه های SWAT و NASA-TLX و Carmen-Q در ارزیابی بار کار ذهنی در پرستاران بیمارستان دولتی تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی تهران در سال ۱۴۰۴
- مجری طرح تحقیقاتی بررسی تاثیر بار کاری ذهنی و فرسودگی شغلی بر رفتار ایمنی در کارگران یک صنعت آهن و فولاد: مطالعه‌ی موردی در استان یزد
- مجری طرح تحقیقاتی بررسی و ارزیابی شرایط ارگونومیک ایستگاه های کاری و سطح ریسک ابتلا به اختلالات اسکلتی عضلانی پرستاران شاغل در بیمارستان های منتخب وابسته به دانشگاه ع. پ. شهید بهشتی
- مجری طرح تحقیقاتی بررسی اثر یادگیری ارزش محرکهای بصری بر آگاهی موقعیتی، بار کاری و عملکرد شناختی تکلیف دو گانه در یک وظیفه شبیه سازی شده با استفاده از نرم افزار یونیتی
- مجری طرح تحقیقاتی تاثیر تغییرات اقلیم بر سلامت و ایمنی شغلی: یک مرور نظام مند
- مجری طرح تحقیقاتی ارزیابی ریسک ابتلا به اختلالات اسکلتی عضلانی به سه روش QEC, WERA, ART: (مطالعه موردی در میان رانندگان خطوط داخل شهری تهران)
- مجری طرح تحقیقاتی بررسی ریسک اختلالات اسکلتی عضلانی به روش CRAMUD و میزان شیوع آن در یکی از صنایع فنر سازی استان تهران
- مجری طرح تحقیقاتی بررسی رابطه بین میزان رضایتمندی از صندلی اداری با بروز دردهای گردن و کمر و توانایی انجام کار در میان کاربران کامپیوتر در مراکز منتخب وابسته به دانشگاه آزاد یزد
- مجری طرح تحقیقاتی بررسی میزان استرس، اضطراب و فرسودگی شغلی و ناراحتی های اسکلتی عضلانی در دندان پزشکان و نقش ارگونومی در کاهش آنها: یک مطالعه مروری نظام مند
- مجری طرح تحقیقاتی بررسی کاربرد هوش مصنوعی در پیش بینی و ارزیابی ریسک ارگونومی: یک مطالعه مرور نظام مند
- مجری طرح تحقیقاتی بررسی تأثیر استرس شغلی و فرسودگی شغلی بر عملکرد شناختی آتش نشانان در یکی از میادین نفتی غرب کشور در سال ۱۴۰۲
- همکاری در طرح تحقیقاتی بررسی کاربست هوش مصنوعی در طراحی محصولات ارگونومیک: یک مرور نظام مند
- همکاری در طرح تحقیقاتی ارزیابی تشخیص خواب آلودگی رانندگان در حین رانندگی در محیط شبیه سازی شده
- همکاری در طرح تحقیقاتی بررسی اثر مواجهه همزمان با کروم شش ظرفیتی و عوامل زیان آور منتخب بر کورتیزول خون کارگران با به کار گیری مدل تحلیل مؤلفه های اصلی
- همکاری در طرح تحقیقاتی بررسی و تحلیل قدرت تصمیم گیری نوبت کاری با ابزار محقق ساخته و تست شناختی IOWA بر اساس پارامترهای نوروفیزیولوژیک پرستاران منتخب
- همکاری در طرح تحقیقاتی مقایسه ریسک بهداشتی در برآورد میزان مواجهه با ارتعاش تمام بدن رانندگان تاکسی سطح شهر اردبیل با دو روش ISO ۲۶۳۱-۱ و ISO ۲۶۳۱-۵
- همکاری در طرح تحقیقاتی بررسی استرس شغلی و ارتباط آن با عوامل خطرزای قلبی عروقی در کارکنان اداری

-
- بیمارستان های دانشگاه علوم پزشکی شهر اردبیل در سال ۱۴۰۳
- همکاری در طرح تحقیقاتی بررسی شیوع اختلالات اسکلتی عضلانی و عوامل خطر مرتبط در پرسنل نظامی ایرانی: یک مرور سیستماتیک و متاآنالیز
 - همکاری در طرح تحقیقاتی بررسی ارتباط بین فرسودگی، خستگی و بار کاری با استفاده از مدل معادلات ساختاری در پرستاران دانشگاه علوم پزشکی اردبیل در سال ۱۴۰۳
 - همکاری در طرح تحقیقاتی بررسی مقایسه آموزش به روش شبیه سازی و مجازی بر کیفیت یادگیری و عملکرد دانشجویان فوریت های پزشکی در مدیریت تروما
 - همکاری در طرح تحقیقاتی بررسی ارتباط بار کاری، خستگی ذهنی و استرس در پرسنل پرستاری اورژانس در شهر اردبیل در سال ۱۴۰۲
 - همکاری در طرح تحقیقاتی اجرا و ارزشیابی تاثیر کارگاه های مجازی کمک آموزشی داوطلبانه در یادگیری دروس دانشجویان دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی اردبیل در سال ۱۴۰۲
 - همکاری در طرح تحقیقاتی بررسی مندرجات استرس گرمایی بر کارگران نانوايي
 - همکاری در طرح تحقیقاتی بررسی درک خطر تغییر اقلیم و سیل در مناطق روستایی اردبیل مبتنی بر GIS: یک مطالعه ترکیبی
 - همکاری در طرح تحقیقاتی ارتباط میان نحوه ی حمل کیف و برخی اختلالات اسکلتی عضلانی ناشی از آن در دانش آموزان مقطع ابتدایی شهر اردبیل در سال ۱۴۰۱
 - همکاری در طرح تحقیقاتی تعیین شیوع ناراحتی های اسکلتی – عضلانی و ارتباط آن با شاخص توانایی انجام کار و خستگی شغلی در یک شرکت تولید قطعات خودرو
 - همکاری در طرح تحقیقاتی به کارگیری الگوریتم های یادگیری ماشین در ارزیابی پوسچر نواحی گردن، تنه و پا (مطالعه موردی: یک صنعت نساجی در استان اصفهان)
 - همکاری در طرح تحقیقاتی توسعه هارنس ایمنی کار در ارتفاع به منظور افزایش راحتی، قابلیت استفاده و کاهش فشارهای مکانیکی در کارگران ساخت و ساز
 - همکاری در طرح تحقیقاتی نقش راهبردهای تهویه و شرایط جوی محیط داخل در انتقال COVID-19: یک مرور نظام مند
 - همکاری در طرح تحقیقاتی بررسی تأثیر بار کاری ذهنی بر عملکرد شغلی کارکنان با نقش میانجی استرس شغلی در میان کارکنان اقماری نیروگاه تولید برق
 - همکاری در طرح تحقیقاتی بررسی ارتباط وضعیت بهداشت حرفه ای با رضایت شغلی کشاورزان منطقه ی سیستان
 - همکاری در طرح تحقیقاتی ارزیابی وضعیت ارگونومیک محیط کار و شیوع اختلالات اسکلتی عضلانی در کارکنان اداری و اساتید دانشکده بهداشت شهید بهشتی
 - همکاری در طرح تحقیقاتی بررسی سطح استرس شغلی در پرستاران بیمارستان طالقانی مشهد و ارتباط آن با سندروم فرسودگی شغلی و سلامت عمومی در پرستاران در سال ۹۸-۹۹
 - همکاری در طرح تحقیقاتی بررسی ارتباط بین میزان مواجهه با صدا و روشنایی با فرسودگی شغلی و کیفیت زندگی در کارگران یکی از صنایع چینی
 - همکاری در طرح تحقیقاتی بررسی مندرجات مطالعات ارزیابی حمل دستی بار با روش های مختلف در ایران از سال
-

- همکاری در طرح تحقیقاتی بررسی اثر استرس شغلی بر روی رفتارهای خودکشی در بین دانشجویان دختر رشته پزشکی ساکن در خوابگاه الزهرا دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی در سال ۹۸
- همکاری در طرح تحقیقاتی ارزیابی استرس گرمایی و تاثیر آن بر پارامترهای فیزیولوژیکی کارگران یک شرکت ذوب فلز
- همکاری در طرح تحقیقاتی با عنوان ارزیابی ریسک ناشی از جابجایی بیماران به روش MAPO INDEX در کارکنان مراقبت های بهداشتی و درمانی بیمارستان امام خمینی اهواز (۱۳۸۹)
- همکاری در طرح تحقیقاتی با عنوان تعیین میزان همبستگی شکایات اختلالات اسکلتی عضلانی و پوسچر کاری با روش OWAS و پرسشنامه نوردیک در کادر پرستاری بیمارستان گلستان
- همکاری در طرح تحقیقاتی با عنوان بررسی شیوع و عوامل موثر بر رخداد کمر درد در پرسنل اورژانس مراکز اورژانس شهر اهواز در سال ۱۳۹۰

کتاب تالیفی و ترجمه

- رساله روشهای ارگونومی و فاکتورهای انسانی بصورت تالیف و گردآوری
- ارگونومی شغلی: تئوری و کاربرد بصورت تالیفی
- نوروارگونومی بصورت ترجمه و گردآوری
- ارگونومی برای صنعت پوشاک بصورت ترجمه و گردآوری
- ارگونومی شغلی تخصصی جلد اول متناسب با سرفصل مصوب درسی ارگونومی شغلی ۱ بصورت تالیفی
- ارگونومی شغلی تخصصی جلد دوم متناسب با سرفصل مصوب درسی ارگونومی شغلی ۲ بصورت تالیفی
- تدوین بسته آموزشی راهنمای ایجاد محیط کار ایمن در طی کووید ۱۹ با همکاری مرکز تحقیقات سلامت کار دانشکده بهداشت و ایمنی

مقالات در همایش ها و شرکت در همایش ها

- مقاله با عنوان Relationship Between Lean Manufacturing and Ergonomics در International Conference on Applied Human Factors and Ergonomics(2017)
- مقاله با عنوان بررسی تغییرات شاخص های الکترو میوگرافی به هنگام تعیین حداکثر وزن قابل قبول بلند کردن بار در دهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار بصورت سخنرانی
- مقاله با عنوان شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی و عوامل موثر بر آن در کارگران معدن در سومین همایش (وبینار) بین المللی ارگونومی ایران و چهارمین همایش (وبینار) دوسالانه ارگونومی ایران بصورت پوستر
- مقاله با عنوان ارزیابی خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی عضلانی ناشی از جابجایی بیمار به روش DINO در یازدهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار بصورت پوستر
- مقاله با عنوان ارزیابی خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی عضلانی ناشی از جابجایی بیمار به روش PTAI در یازدهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار بصورت پوستر
- مقاله با عنوان ارزیابی حمل دستی بار به روش MAC در یکی از کارخانه های چاپ تهران و اجرای مداخله آموزشی در این زمینه در سال ۱۳۹۶ در سومین همایش دوسالانه ارگونومی ایران بصورت پوستر
- مقاله با عنوان بررسی آلودگی صوتی ترافیک و معضلات آن در یازدهمین همایش های تازه علوم بهداشتی بصورت

پوستر

- مقاله با عنوان مروری سیستماتیک در ارتباط با حداکثر ظرفیت هوازی در ایران در یازدهمین همایش های تازه علوم بهداشتی بصورت پوستر
- مقاله با عنوان بررسی مشکلات ارگونومی تراکتور فرگوسن MF285 در دومین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار. (۱۳۹۳) بصورت پوستر
- مقاله با عنوان ارزیابی اختلالات اسکلتی عضلانی رانندگان تراکتور مسی فرگوسن ۲۸۵ در دومین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار. (۱۳۹۳) بصورت پوستر
- بررسی میزان شیوع اختلالات اسکلتی عضلانی رانندگان ۰۴۵۷ اتوبوسهای شهری تهران به روش RULA و مطابقت آن با پرسشنامه BODY MAP (ارایه به صورت سخنرانی و کسب مقام سوم در پنجمین همایش سراسری دانشجویان بهداشت حرفه ای، اصفهان، خردادماه ۱۳۸۳)
- بررسی میزان شیوع اختلالات اسکلتی عضلانی رانندگان ۰۴۵۷ اتوبوسهای شهری تهران به روش RULA و مطابقت آن با پرسشنامه BODY MAP (ارایه به صورت پوستر در همایش سراسری بهداشت حرفه ای، همدان، پاییز ۱۳۸۴)
- بررسی و تعیین وضعیت انحنای ستون فقرات گردنی، پشتی و کمری و ارتباط آن با میزان شیوع اختلالات اسکلتی عضلانی پشت در کارگران یک صنعت خودرو سازی در سال ۸۷ (ارایه به صورت سخنرانی و کسب مقام اول در اولین همایش ملی ایمنی، سلامت و محیط زیست، تهران، دی ماه ۱۳۸۷)
- سخنرانی در برنامه مدون یکروزه آموزش مداوم دوره های طب کار مربوط به پزشکان عمومی در دانشگاه علوم پزشکی اهواز در آبان ۱۳۸۷
- سخنرانی در کارگاه ارزیابی پوسچرهای کاری مربوط به کارشناسان مراکز بهداشت استان خوزستان در دی ماه ۱۳۸۸
- سخنرانی در کنفرانس بیماریهای اسکلتی - عضلانی ناشی از کار مربوط به کارشناسان مراکز بهداشت استان خوزستان در بهمن ماه ۱۳۸۹
- سخنرانی در اولین همایش سازه ای، منطقه ای فولاد و ایمنی در خردادماه ۱۳۹۷ در دانشگاه شهرکرد
- بعنوان عضو کمیته علمی همایش در دهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار در اردیبهشت ۱۳۹۶ در گیلان.
- بعنوان عضو کمیته علمی همایش سومین همایش (وبینار) بین المللی ارگونومی ایران و چهارمین همایش (وبینار) دوسالانه ارگونومی ایران در اسفند ماه ۹۹ در شیراز (وبینار)
- بعنوان عضو کمیته علمی همایش اولین کنفرانس بین المللی ایمنی و بهداشت حرفه ای در بیمارستان ها و مراکز بهداشتی درمانی در ۴ تا ۶ خردادماه ۱۴۰۰ در شیراز (وبینار)
- حضور در همایش بهداشت و ایمنی کار در اردیبهشت ماه ۸۸ در دانشگاه علوم پزشکی تهران
- حضور در همایش آلودگی صوتی در تهران و سایر کلانشهرها در آبانماه ۸۵ در دانشگاه علوم پزشکی تهران
- حضور در همایش وینار ارتقا سلامت و محیط کار در بهمن ماه ۹۹ در دانشکده بهداشت و ایمنی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

- **حضور** در همایش سلامت و ایمنی در سازه های پرتدد در بهمن ماه ۹۹ در دانشکده بهداشت و ایمنی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
- **حضور** در دهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار در اردیبهشت ۱۳۹۶ در گیلان.
- **حضور** در سومین همایش (وینار) بین المللی ارگونومی ایران و چهارمین همایش (وینار) دوسالانه ارگونومی ایران در اسفند ماه ۹۹ در شیراز(وینار)
- **حضور** در یازدهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار در بهمن ماه ۹۸ در تهران(دانشگاه علوم پزشکی تهران)
- **حضور** در سومین همایش دوسالانه ارگونومی ایران در مهرماه ۹۷ در تهران(دانشگاه علوم پزشکی تهران)
- **حضور** در یازدهمین همایش های تازه علوم بهداشتی در اردیبهشت ماه ۹۷ در تهران(دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی)
- **حضور** در اولین کنفرانس بین المللی ایمنی و بهداشت حرفه ای در بیمارستان ها و مراکز بهداشتی درمانی در ۴ تا ۶ خردادماه ۱۴۰۰ در شیراز(وینار)

- **سوابق آموزشی ، اجرایی**

- **عضو هیات علمی تمام وقت** گروه مهندسی بهداشت حرفه ای دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی تهران از آذرماه ۹۵ تاکنون
- **عضو هیات علمی تمام وقت** گروه مهندسی بهداشت حرفه ای دانشگاه علوم پزشکی اهواز (از سال ۱۳۸۷ تا بهمن ماه ۱۳۸۹)
- **مسئول امور آزمایشگاههای گروه مهندسی بهداشت حرفه ای** در دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی اهواز در سال ۱۳۸۹
- **مسئول امور کتابخانه گروه مهندسی بهداشت حرفه ای** در دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی اهواز در سال ۱۳۸۹
- **سرپرست کتابخانه** دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی از اردیبهشت تا آذرماه ۹۷
- **مسئول و عضو کمیته برنامه ریزی درسی EDO** دانشکده بهداشت و ایمنی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
- **عضو کمیته ناظر بر انجمن های علمی** دانشکده بهداشت و ایمنی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی از بهمن ماه ۹۸ تاکنون
- **عضو وابسته به گروه ارگونومی** در دانشکده بهداشت و ایمنی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی از آبان ماه ۹۷ تا مهرماه ۹۹
- **به عنوان داور در داوری مقالات** در مجله طب نظامی (اسکوپوس) دانشگاه علوم پزشکی بقیه الله از سال ۹۷ تاکنون
- **به عنوان داور در داوری مقالات** در فصلنامه فصلنامه طب کار دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد از سال ۹۹ تاکنون
- **به عنوان داور در داوری مقالات** در مجله ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها فدانسگاه علوم پزشکی شهید بهشتی از سال ۹۶ تاکنون

-
- **به عنوان داور در داوری مقالات** در International Journal of Occupational Hygiene (IJOH) دانشگاه علوم پزشکی تهران از سال ۹۸ تاکنون
 - **به عنوان داور در داوری مقالات** در فصلنامه بهداشت در عرصه دانشکده بهداشت و ایمنی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی از سال ۹۶ تاکنون
 - **به عنوان داور در داوری مقالات** در مجله علمی پژوهشی دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی اهواز از سال ۹۲ تاکنون
 - **استاد راهنما پایان نامه دکترای تخصصی مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار با عنوان** بررسی و تحلیل قدرت تصمیم گیری نوبت کاری با ابزار محقق ساخته و تست شناختی IOWA بر اساس پارامترهای نوروفیزیولوژیک پرستاران منتخب
 - **استاد راهنما پایان نامه کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار** با عنوان بررسی ارتباط شاخص توانایی انجام کار و فرسودگی شغلی با ظرفیت هوازی (VO2 max) در کارگران یک کارخانه تولید سیمان
 - **استاد راهنما پایان نامه کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار** با عنوان تعیین تاثیر استرس گرمایی بر پارامترهای عملکردی و فیزیولوژیک و بار کاری ذهنی دانشجویان
 - **استاد راهنما پایان نامه کارشناسی ارشد ارگونومی** با عنوان بررسی اثر استرس شغلی بر استرس اکسیداتیو و عملکرد شغلی در پرستاران یکی از بیمارستان‌های منتخب شهرستان سندج
 - **استاد راهنما پایان نامه کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار** با عنوان بررسی ارتباط بین مواجهه با میدان مغناطیسی فرکانس بسیار پایین (ELF) و سطح برخی هورمون‌های تولیدمثل مردان شاغل در نیروگاه برق منتخب دانشجویان (دانشجو خانم شعری سوری ارشد مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار
 - **استاد راهنما پایان نامه کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار** با عنوان بررسی اثر مواجهه توأم با صدا و استرس گرمایی بر فعالیت ماهیچه‌ای در مردان
 - **استاد راهنما پایان نامه کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار** با عنوان بررسی اثر تمپو موسیقی بر روی بار کاری ذهنی و عملکرد شناختی تکلیف دوگانه به کمک نرم‌افزار یونیتی
 - **استاد راهنما پایان نامه کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار** با عنوان بررسی اثر مداخله آموزشی اصول ارگونومیک بر میزان شاخص‌های ناتوانی و درد گردن و شانه مرتبط با گوشی‌های هوشمند در میان دانشجویان
 - **استاد راهنما پایان نامه کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار** با عنوان بررسی اثر یادگیری ارزش محرکهای بصری بر آگاهی موقعیتی، بار کاری و عملکرد شناختی تکلیف دوگانه در یک وظیفه شبیه سازی شده با استفاده از نرم افزار یونیتی
 - **استاد راهنما پایان نامه کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار** با عنوان بررسی میزان تأثیرگذاری کیفیت خواب بر روی احتمال خطاهای انسانی در کارکنان اتاق‌های کنترل قطارهای برون شهری
 - **استاد راهنما پایان نامه کارشناسی ارشد MPH** با عنوان بررسی رابطه بین میزان رضایتمندی از صندلی اداری با بروز دردهای گردن و کمر و توانایی انجام کار در میان کاربران کامپیوتر در مراکز منتخب وابسته به دانشگاه آزاد

یزد

- **استاد راهنما پایان نامه کارشناسی ارشد MPH** با عنوان بررسی اثر شیفت‌های کاری بر شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی و خستگی ذهنی در پرستاران بیمارستان‌های منتخب خرم‌آباد در سال ۱۴۰۴
 - **استاد راهنما پایان نامه کارشناسی ارشد MPH** با عنوان بررسی تاثیر بار کاری ذهنی و فرسودگی شغلی بر رفتار ایمنی در کارگران یک صنعت آهن و فولاد: مطالعه‌ی موردی در استان یزد
 - **استاد راهنما پایان نامه کارشناسی ارشد MPH** با عنوان بررسی شیوع اختلالات اسکلتی عضلانی و ارتباط بین شدت درد گردن و شاخص توانایی انجام کار در دانشجویان دندانپزشکی دانشگاه های شهر تهران در سال ۱۳۹۹
 - **استاد مشاور پایان نامه دکترای تخصصی مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار** با عنوان توسعه هارنس ایمنی کار در ارتفاع به منظور افزایش راحتی، قابلیت استفاده و کاهش فشارهای مکانیکی در کارگران ساخت و ساز
 - **استاد مشاور پایان نامه کارشناسی ارشد MPH** با عنوان بررسی شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی و میزان همبستگی مقیاس دیداری درد با ابعاد مختلف پرسشنامه درد مک گیل در دانشجویان دندانپزشکی دانشگاه های شهر تهران در سال ۱۳۹۹
 - **استاد مشاور پایان نامه کارشناسی ارشد مدیریت ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE)** با عنوان به کارگیری الگوریتم های یادگیری ماشین در ارزیابی پوسچر نواحی گردن، تنه و پا (مطالعه موردی: یک صنعت نساجی در استان اصفهان)
 - **استاد مشاور پایان نامه کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار** با عنوان بررسی ارتباط بین سطح ایمنی و جو ایمنی در یک شرکت تولید ژنراتورهای نیروگاهی
 - **استاد مشاور پایان نامه کارشناسی ارشد مهندسی کشاورزی** با عنوان ارزیابی ارگونومیکی کارگران بسته بندی خرما به روش PATH در سال ۱۳۸۹
 - **استاد داور در داوری پایان نامه های** مربوط به رشته های مهندسی بهداشت حرفه ای در مقاطع ارشد و دکترای تخصصی و رشته های ارگونومی و مهندسی ایمنی صنعتی در مقاطع ارشد در دانشکده بهداشت و ایمنی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
 - استاد راهنما در پروژه‌های دانشجویی در دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی اهواز
 - مدرس دوره‌های ایمنی و بهداشت صنعتی در شرکت پایش سیستم مهر (از سال ۱۳۸۴ تا ۱۳۸۹)
 - کارشناس HSE در شرکت ایمن کیا صنعت در سال ۱۳۸۴ تا ۱۳۸۷
 - کارشناس اندازه گیری عوامل زیان آور در شرکتهای کاویان صنعت غرب و دنا طب تهران در سال ۱۳۸۴ تا ۱۳۸۵
 - به عنوان مشاور بهداشت حرفه ای در شرکت نساجی زرپود ساوه در سال ۱۳۸۴
 - به عنوان مشاور بهداشت حرفه ای در شرکت به سبز دماوند در سال ۱۳۸۵
 - به عنوان مشاور بهداشت حرفه ای در شرکت آوام صنعت در سال ۱۳۸۶
 - به عنوان مشاور بهداشت حرفه ای در شرکت آنتن هانی در سال ۱۳۸۶
-
- **کارگاه‌های آموزشی گذرانده شده و گواهی نامه ها**
 - **Reference Manager** از معاونت پژوهشی دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی اهواز
 - شرکت در سمینار آموزشی **اساتید مشاور** دانشگاه در مرکز مطالعات و توسعه آموزش دانشگاه علوم پزشکی اهواز

- شرکت در کارگاه آموزشی **طرح درس** در مرکز مطالعات و توسعه آموزش دانشگاه علوم پزشکی اهواز
- شرکت در کارگاه **مقاله نویسی انگلیسی** در مرکز مطالعات و توسعه آموزش دانشگاه علوم پزشکی اهواز ۱۳۸۵
- شرکت در کارگاه آموزشی **PBL** در مرکز مطالعات و توسعه آموزش دانشگاه علوم پزشکی اهواز
- شرکت در کارگاه آموزشی **مقاله نویسی فارسی** در مرکز مطالعات و توسعه آموزش دانشگاه علوم پزشکی اهواز
- شرکت در سمینار آموزشی **ارزشیابی دانشجو** در مرکز مطالعات و توسعه آموزش دانشگاه علوم پزشکی اهواز
- شرکت در کارگاه آموزشی **انتخاب ژورنال مناسب** برگزار شده توسط معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز (وینار)
- شرکت در کارگاه آموزشی **اخلاق در انتشار آثار پژوهشی** برگزار شده توسط معاونت پژوهشی دانشکده بهداشت و ایمنی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
- شرکت در کارگاه آموزشی **اشتراک داده های پژوهشی با پلنفرم Mendeley Data** برگزار شده توسط معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی بیرجند (وینار)
- شرکت در کارگاه آموزشی **نحوه نگارش و اجرای پروپوزال** برگزار شده توسط معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (وینار)
- شرکت در کارگاه آموزشی **نرم افزار کمنازیا** برگزار شده توسط دفتر توسعه آموزش دانشکده بهداشت و ایمنی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
- شرکت در کارگاه آموزشی **ارزیابی فراگیر** برگزار شده توسط دفتر توسعه آموزش دانشکده بهداشت و ایمنی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
- دوره پودمانی **تربیت مدرس الکترونیکی** با هدف توانمندسازی اعضای هیات علمی دانشگاههای علوم پزشکی کشور
- OHSAS18000 از شرکت TUV
- HSE-MS از شرکت TUV
- اندازه گیری صدا در محیط کار از شرکت IMQ
- اندازه گیری روشنایی در محیط کار از شرکت IMQ
- حفاظت شنوایی ، واکنش در برابر شرایط اضطراری و ارزیابی ارگونومی در محیط کار از مرکز بهداشت ساوه